

Rabenhorst, L.
Index in Rabenhorst
Bryothecae europaeae
Fasc 1-24, no. 1-1200
Dresden 1872

~~588.2~~
~~R11~~

QK
537
R11
1872
Bot.

537
R11
1872
Bot

INDEX

in

Rabenhorst Bryothecae europaeae

Fasc. 1—24.

No. 1—1200.



Dresden 1872.

Druck von C. Heinrich.



Index

in Rabenhorst Bryothecae europaeae

No. 1 — 1200.

Acaulon C. Müll.

- muticum (Schreb.) — 151. Arnstadt in Thüringen: Lucas; Weissenfels: Schliephacke.
- triquetrum (Spruce) — 164. Baden: Bausch.

Amblyodon P. B.

- dealbatus Dicks. — 99. Mecklenburg: Wüstnei.
- — — 438. Ost-Preussen: v. Klinggräff.

Amblystegium Schpr.

- confervoides (Brid.) — 639. Baiern: Fr. Arnold.
- — — 774. Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.
- fluviatile (Sw.) — 1094. England: Hunt.
- irriguum (Wils.) — 776. Böhmen: Pf. Karl.
- fallax (Brid.) — 342. Salzburg: Sauter.
- Juratzkanum Schpr. — 640. Wien: Juratzka.
- Kochii (Bruch) — 894. Preussen: v. Klinggräff.
- — f. laxa. — 895. Böhmen: Pf. Karl.
- radicale (P. B.) — 641. Bonn: P. Dreesen.
- riparium (L.) — 482. Baden: A. Geheeb.
- — v. longifolium Schpr. — 1095. Münster: Wienkamp.
- — v. subsecundum (B. E.) — 483. z. Th. mit Hypnum palustre. Carpathen: Kalchbrenner.
- serpens (L.) — 136. Neumark: Lasch; Böhmen: Pf. Karl.
- — f. parva. — 777. Irland: D. Moore.
- — f. cryptarum — 841. Ober-Franken: Fr. Arnold.
- Sprucei (Bruch) — 348. Ober-Franken: Fr. Arnold.
- subtile (Hedw.) — 135. Oberbaiern: Bausch.
- — — 775. Schweiz: Hepp.

Amphoridium Schpr.

- lapponicum (Hedw.) — 522. Norwegen: Th. Jensen.
- Mougeotii (Bruch) — 523. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 665. Mont d'or in der Auvergne: S. de Lacroix, patr.

Anacalypta Röhl.

- caespitosa (Bruch) — 23. Zweibrücken: Gümbel.
- lanceolata (Dicks.) — 252. Breslau: Milde; Ober-Oestreich: Poetsch; Dresden: C. A. Hantzsch.
- latifolia (Schwaegr.) — 56. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach.
- — — 611. Kärnthen: Jack.
- Starkeana (Hedw.) — 251. Schlesien: Milde.
- — — 831. England: W. Curnow.

Anacamptodon Brid.

- splachnoides (Fröl.) — 165. Schwäb. Hall: Pf. Kemmler.

Andreaea Ehrh.

- alpina Turn. — 851. Irland: D. Moore.
- — — 1154. Norwegen: Kiaer.

Andreaea Ehrh.

- Blyttii Schpr. — 501. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 953. Lappland: A'ngström.
- crassinervia Bruch. — 53. Schweiz: Hepp.
- Hartmani Thed. — 605. Lappland: S. O. Lindberg.
- nivalis Hook. — 259. Norwegen: Th. Jensen.
- petrophila Ehrh. — 51. Riesengebirge: Göppert.
- — acuminata Schpr. — 369. Norwegen: Th. Jensen.
- rupestris (L.) — 557. Westphalen: H. Müller.
- — — 604. Achern: Jack.

A'ngströmia Br. et Sch.

- longipes (Sommf.) — 157. Salzburg: Schwartz.

Anodus Br. et Sch.

- Donianus (E. B.) — 107. Thüringen: Schliephacke; Franken: Fr. Arnold.

Anoetangium Schwaegr.

- compactum (Schl.) — 123. Norwegen: Th. Jensen.
- Hornschuchianum (Funk.) — 683. Kärnthen: Laurer und Holler.

Anomobryum Schpr.

- julaceum Schpr. — 363. Prov. Biella: V. de Cesati.
- — — 974. Tyrol: Milde et J. Borsig.

Anomodon Hook. et Tayl.

- apiculatus Br. et Sch. — 1137. Rhöngelbirge: Geheeb.
- attenuatus (Schreb.) — 334. Vogesen: Schimper.
- longifolius (Schl.) — 474. — 1138. Salem: Jack.
- — — 1036. Schlesien: Milde.
- rostratus (Hedw.) — 636. München: Molendo.
- viticulosus (L.) — 333. Sachsen: L. R.; Coburg: A. Geheeb.
- tristis Sulliv. — 922. Genua: de Notaris.

Antitrichia Brid.

- curtispindula (L.) pl. ♂. — 289. Schwäb. Hall: Pf. Kemmler.
- — pl. ♀. — 289. Geroldsau: Bausch.

Archidium Brid.

- alternifolium (Dicks.) — 402. Bonn: P. Dreesen.

Astomum Hampe.

- A. rostellatum (Brid.) Schpr. — 162. Breslau: Milde.

Atrichum P. B.

- angustatum (Brid.) — 281. Baden: A. Braun.
- laxifolium Sull. — 893. England: W. Ph. Schimper.
- tenellem Röhl. — 283. Nieder-Lausitz: Baenitz.
- — — 1135. Saargebiet: F. Winter.

Atrichum P. B.

- undulatum (L.) — 113. Dresden: C. A. Hantzsch; Braunschweig: Bertram.
- — var. abbreviatum Br. E. — 282. Carpathen: C. Kalchbrenner.

Aulacomnium Schwaegr.

- androgynum (L.) — 534. Baden: Bausch.
- — — 1025 Neu-Mark: Ruthe.
- palustre (L.) — 101. Böhmen: Pf. Karl; Niederlausitz: Holla.
- — polycephalum Sch. — 245. Württemberg: Pf. Kemmler.

Barbula Hedw. cf. Tortula.

- aciphylla Bruch et Schpr. — 227. Ober-Baiern: Fr. Arnold.
- aloides (Koch). — 786. Saarbrück: F. Winter.
- alpina Br. et Schpr. — 230. Pinzgau: Sauter.
- — — 460. Südtirol: Milde.
- — inermis Milde — 820. Lombardei: Holler.
- ambigua Br. et Schpr. — 226. Heidelberg: Fr. Arnold; Thüringen: Schliephacke.
- — — 320. Strassburg: W. Ph. Schimper.
- — — 419. Dublin: Moore.
- Brebissonii Brid. — 980. Falaise: De Brébisson.
- brevirostris Schpr. — 981. Christiania: Kiaer.
- caespitosa Schw. — 1068. Cannes, Südfrankreich: Metzler, und 1124 ab eod. = B. inclinata.
- canescens Bruch. — 526. Bonn: P. Dreesen.
- — — 788. Südtirol: Milde. XXII. 788b. Freiburg i. Br.: Sauerbeck.
- chloronotos sub 672 = B. membranifolia! Frankreich: Paris.
- concava Schpr. — 819. Oestreich: Juratzka.
- convoluta Hedw. — 229. Chur: Killias; b. Riesengebirge: Milde.
- — — 323. Dublin: Dr. Moore.
- cuneifolia Dicks. — 821. England: W. Curnow.
- — — 1072. Neapel: Kiaer; ~~Preuss. Neumark:~~ R. Ruthe.
- Drummondi Mitt. — 789. Jütland et Bornholm: Th. Jensen.
- fallax Hedw. — 228. Ober-Oestreich: Poetsch; Thüringen: Schliephacke; Württemberg: Pf. Kemmler.
- — var. brevifolia Schpr. — 1174. Neumark: R. Ruthe.
- flavipes Br. et Schpr. — 624. München: Molendo.
- — — 790. Eichstätt Bavariae: Fr. Arnold.
- gracilis Schw. — 669. Strassburg: Paris.
- — viridis Br. et Schpr. — 818. Hyères Galliae: W. Ph. Schimper.
- Hornschuchiana Schtz. — 671. Strassburg: Paris.
- inclinata Schw. — 421. Sabaudia: Paris.
- inermis (Bruch) — 223. Triest: v. Tommasini.
- — — 456. Südtirol: Milde.
- — — 1125. Nizza: Metzler.
- insidiosa Jur. — 1067. Unter-Oestreich: Juratzka.
- intermedia vide sub Tortula.
- — Wils. — 1016. b. Bonn: Fürth.
- — var. brevifolia. — 1069. Baiern: Arnold.
- latifolia Bruch. — 418. Breslau: Milde; b. Irland: D. Moore.
- laevipila Brid. — 322. Baden: Bausch.
- — — 822. Penzance England: W. Curnow.

Barbula Hedw. cf. Tortula.

- marginata Br. et Sch. — 1015. Limburg Holland: van der Sande Lacoste.
- membranifolia Hook. — 321. Montreux: W. Ph. Schimper.
- — — 417. Genua: Baglietto.
- — — 1123. Nizza: Metzler.
- mucronifolia Schw. — 527. Sabaudia: Paris.
- Mülleri Bruch sub 326.
- muralis (L.) — 231. Schlesien: Hilse; Sachsen: L. R.
- — aestiva Brid. — 459. Salzburg: Sauter.
- — incana Br. et Sch. — 565 et 566. Schweiz: Hepp; Sabaudia: Paris.
- — minor. — 232. Constanx (Baden): Leiner.
- — rupestris Schltz. — 567 et 666. England: W. Curnow; Strassburg: Paris.
- pagorum Milde. — 458. Tyrol: Milde.
- paludosa Schwaegr. — 34. Salzburg: Sauter.
- — Funkiana Br. et Sch. — 528. Salzburg: Sauter.
- papillosa Wils. — 455. Thüringen: A. Röse.
- — — 785. Schweden: Lindberg; Jütland: Jensen.
- — — 919. Schottland: W. Ph. Schimper.
- pulvinata Juratzka — 670. Wien: Juratzka; et 787. Saarbrück: Fr. Winter.
- — — 1121. Bärwalde: Ruthe.
- — v. longifolia Jur. — 1122. Ober-Oestreich: Poetsch.
- recurvifolia Schpr. — 324. Baiern: Fr. Arnold.
- revoluta Schwaegr. — 422. Sabaudia: Paris
- rigida Schltz. — 325. Baiern: Fr. Arnold; Irland: Moore.
- — — 979. Oberbaden: Jack; Tyrol: Graf Solms.
- — — 1173. Wien: J. Juratzka.
- Romana C. Müll sub 980.
- ruralis (L.) — 225. Oestr. Schlesien: Bernhard; Neumark: Lasch.
- — rupestris Br. et Schpr. sub 1016
- — — 1070. Elsass: C. Schimper.
- squarrosa De Ntris. — 457. Tyrol: Milde.
- subulata (L.) — 224. Oestr. Schlesien: Bernhard; Schlesien: Hilse.
- tortuosa (L.) — 35. Riesengebirge: Milde.
- unguiculata Hedw. — 420. Lichtenberg a. Rhön: Mathilde Rauschenberg.
- vinealis Brid. — 668. Frankreich: Paris.
- — — 1071. Rom: Kiaer.
- — — 784. Oberfranken: Fr. Arnold.
- — flaccida Br. et Schpr. — 982. Saarbrück: Ferd. Winter.
- — viridis Schpr. — 818. Hyères: W. Ph. Schimper.

Bartramia Hedw.

- Halleriana Hedw. — 235. Norwegen: Th. Jensen. Schlesien: Goeppert.
- — — 740. Tatra: C. Kalchbrenner.
- ithyphylla Brid. — 234. Oestr. Schlesien: Bernhard.
- Oederi (Gunn.) — Oberbaiern: Bausch; Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 368. Norwegen: Th. Jensen.
- pomiformis (L.) — 174. Oestr. Schlesien: Bernhard; Mecklenburg: Wüstnei.
- — crispa Br. et Sch. — 175. Thüringen: Schliephacke; Sachsen: L. R.

Bartramia Hedw.

- rigida de Ntris. vide sub No. 1018.
- stricta Brid. — 739. Liguria: A. Piccone.
- subulata Br. et Schpr. — 173. Ober-Pinzgau: Schwartz.

Blindia Br. et Sch.

- acuta (Dicks.) — 31. Schlesien: Milde.
- — — 606. Rhaet. Alpen: Killias.

Brachyodus Hoppe et H.

- trichodes (W. et M.) — 454. a) Sachsen: Rostock.
- — — 454. b) Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 1103. Traunstein Oberbaiern: Dr. Progel.

Brachythecium Schpr.

- albicans (Neck.) — 699. Mecklenburg: Brinkmann.
- campestre Br. et Schpr. — 1038. Preuss. Neumark: Ruthe.
- cirrhosum (Schwaegr.) — 911. Rhaet. Alpen: Pfeffer.
- Geheebii Milde. — 1192. Rhöngebirge: A. Geheeb.
- glareosum Br. et Schpr. — 189. Schweiz: Killias.
- laetum (Brid.) — 544. a. Baiern: Fr. Arnold; b.: Holler.
- — — 1042. Schlesien: Milde.
- Mildeanum Schpr. — 597. Westphalen: H. Müller.
- — — 747. Marienwerder: v. Klinggräff.
- — — 1037. Neumark in Preussen: Ruthe.
- plumosum (Sw.) — 449. Baden: Bausch.
- — — 485. Sachsen: L. R.
- — — 1040. England: W. Curnow.
- populeum (Hedw.) — 773. Schweiz: Geheeb.
- — — 1041. England: W. Curnow.
- — subfalcatum Schpr. — 700. Meckl.-Schwerin: Brinkmann:
- reflexum (W. et M.) — 450. Sachsen: Rostock.
- rivulare Br. et Schpr. — 188. Salzburg: Schwartz.
- — — 746. Salzburg: Sauter.
- rutabulum (L.) — 387. Sachsen: L. R.; b) Greifswald: Laurer.
- salebrosum (Hoffm.) — 350. Oberösterreich: Poetsch.
- — — 772. Urach: Kemmler.
- densum Jur. — 995. Niederösterreich: Juratzka.
- Starkii (Brid.) — 15. Pinzgau: Schwartz.
- — — 1188. Rhöngebirge: A. Geheeb.
- — — f. major. — 1039. Bärwalde (Preussen): Ruthe.
- trachypodium (Brid.) — 633. Tauernkogel und Venediger: Molendo und Lorentz.
- velutinum (Dill.) — 187. Manche Rasen gemischt mit Amblyst. serpens, andere mit Pylaisia polyantha.

Braunia Br. et Schpr.

- sciuroides (De Ntris) — 186. Genua: De Notaris.
- — — 509. Südtirol: Milde.

Breutelia Br. et Schpr.

- arcuata (Dicks.) — 172. Schweiz: Hepp.
- — — 1165. Norwegen: Kiaer.

Bruchia Schwaegr.

- vogesiaca Schw. — 306. Vogesen: Martin, dedit Graf R. zu Solms-Laubach.

Bryum Dill. L.

- alpinum L. — 94. Norwegen: Graf zu Solms-Laubach. Gehört zu B. Mühlenbeckii! Cf. Milde in Hedw. 1869 p. 54.
- — — 364. Baden: Bausch.
- — — 582. England: W. Curnow.
- annotinum 86 v. sub Webera.
- arcticum Br. et Schpr. — 274. Norwegen: Th. Jensen.
- argenteum L. — 92 et 238. Breslau: Milde; Dresden: C. A. Hantzsch.
- atropurpureum W. et M. — 87. Greifswald: Laurer.
- — — 240. Breslau: Milde.
- badium Bruch. — 1086. Wien: Juratzka.
- — — 1086b. Neumark: Ruthe.
- bimum Schreb. — 239. Breslau: Milde.
- — — 1027. Baiern: Fr. Arnold.
- bimum Schreb. — 833. Schweden: S. O. Lindberg.
- — elatum Schpr. — 932. England: Carrington.
- Blindii Br. et Schpr. — 1088. Schweiz: Pfeffer.
- caespitium L. — 90. Sachsen: L. R.
- — badium Bruch. — 91. — 1086a. Graubünden: Pfeffer.
- calophyllum R. Brown. — 876. England: Schimper.
- — — 930. England: Carrington.
- capillare L. — 1029. Neumark: Ruthe.
- — — 98. Baden: Jack.
- — cuspidatum Schpr. — 673. Frankreich: Paris.
- — Ferchelii Br. et Schpr. (una cum B. caespitio!) — 580. Sabaudia: Paris.
- cirrhatum Hoppe et H. — 837. Mittelfranken: Fr. Arnold.
- — — 971. Graubünden: Holler.
- — — 1028. Neumark: Ruthe.
- cyclophyllum (Schw.) — 444. Ostpreussen: von Klinggräff.
- Duvalii Voit. — 835. Westphalen: H. Müller.
- elongatum Dicks. — 275. sub Webera.
- erythrocarpum Schw. — 244. Schlesien: Hilse.
- — — 471. Boekhorst (Niederlande): Sprée.
- — murorum Schpr. — 674. Frankreich: Paris.
- fallax Milde. — 242. Breslau: Milde.
- Funkii Schw. — 365. Preussen: v. Klinggräff.
- inclinatum (Sw.) — 97. Mecklenburg: Wüstnei.
- — — 966. sub B. longiseti: München: Holler.
- — — 1026. Baiern: Fr. Arnold. — 1087. Neumark: Ruthe.
- intermedium W. et M. — Greifswald: Laurer.
- — — 1030. Sachsen: L. R.
- julaceum Sm. — 243. Ober-Pinzgau: Schwartz.
- lacustre Bland. — 332. Breslau: Milde.
- — — 969. Jütland: Th. Jensen.
- longisetum Bland. — 966. München: Holler.
- luridum Ruthe — 1089. Neumark: Ruthe.
- macrostomum Jur. — 1085. Wien: Juratzka.
- Marratii Wils. — 731. Holland: v. d. Sande-Lacoste.
- Mildeanum Juratzk. — 676. Tyrol: Milde.
- Mühlenbeckii Br. et Schpr. — 472. Grimsel: Graf R. zu Solms-Laubach.
- murale Wils. — 1083. England: Hunt.
- Neodamense Jtz. — 929. England: Carrington.
- — — 972. Neumark: Ruthe.
- nutans Schreb. — 272. sub Webera.
- pallens Sw. — 89. Thüringen: Schliephacke; Mecklenburg: Wüstnei.
- — — 928. Lapponia umens.: A'ngström.

Bryum Dill. L.

- pallescens Schleich. — 241. Baiern: Arnold.
- — — 537. Chambéry: Paris.
- — contextum Br. et Schpr. — 273. Norwegen: Th. Jensen.
- pendulum Hornsch. — 443. Sachsen: L. R.
- — — 836. Wien: Juratzka.
- — — 1118. England: W. Curnow; b. Neumark: R. Ruthe.
- pseudotriquetrum (Hedw.) — 95. Schlesien: Hilse.
- — — 271a. Schwäb. Hall: Kemmler; b. Carpathen: Kalchbrenner.
- cavifolium Br. et Schpr. — 877. Jütland: Th. Jensen.
- pyriforme Hedw. sub Leptobryo.
- roseum Schreb. — 104. Dresden: Hübner.
- — — 1119. Traunstein (Oberbaiern): Dr. Progel.
- torquescens Br. et Schpr. — 331. Süd-Istrien: v. Tommasini.
- — — 875. Südfankreich: Schimper.
- — — 933. Algier: Paris.
- turbinatum (Hedw.) — 96. Schlesien: Hilse; 675. Sachsen: L. R.
- — — 970. Jütland: Th. Jensen.
- — elongatum. — 967. Salzburg: Sauter.
- — latifolium Schl. — 622. Pasterze: Laurer.
- uliginosum Bruch. — 274. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 931. England: Carrington.
- versicolor A. Braun. — 330. Strassburg: Schimper.
- — — 934. Baiern: Fr. Arnold.
- Warneum Bland. — 623. Marienwerder: v. Klinggräff.
- — — 834. Neusiedler See: Juratzka.
- — — 1084. Neumark: Ruthe.
- Willdenowii Jtz. — 973. Neumark: Itzigsohn.

Buxbaumia Hall.

- aphylla Hall — 111. Sachsen: L. R.; Böhmen: W. Siegmund.
- indusiata Brid. — 110. Grafschaft Glatz: Milde.

Camptothecium Schpr.

- aureum (Lagasc.) — 689 Cannel-du-Luc: R. et Henri — ? dedit Buchinger.
- lutescens (Huds.) — 142. Thüringen: Schliephacke.
- — — 592. England: Curnow.
- nitens (Schreb.) — 194. Salzburg: Schwartz.
- — — 764. Baden: Jack.

Campylopus Brid.

- alpinus Schpr. — 936. England: Hunt.
- atrovirens De Ntris. — 262. Schweiz: Killias.
- — — 312. Piemont: De Notaris et de Cesati.
- brevipilus Br. et Schpr. — 577. England: W. Curnow.
- flexuosus (L.) — 85. Württemberg: Kemmler.
- — — 576. England: W. Curnow.
- — — 976. Wien: Juratzka.
- fragilis (Dicks.) — 504. Thüringen: A. Röse.
- longipilus Brid. — 505. Irland: Carrington.
- — — 938. Schottland: Hunt.
- Mülleri Juratzka. — 578 Westphalen: H. Müller.
- polytrichoides De Ntris. — 507. Tyrol: Milde.
- — — 1060. Ischia: Kiaer.

Campylopus Brid.

- Schimper Milde. — 658. Tyrol: Milde.
- — — 1113. Schweiz: Dr. Pfeffer.
- Schwarzii Schpr. — 935. Schottland: Hunt.
- setifolius Wils. — 1055. Irland: Hunt.
- subulatus Schpr. — 451 Tyrol: Milde.
- turfatus Bruch. et Schpr. — 506 Schweiz: A. Geheeb.

Campylostelium Br. et Schpr.

- saxicola (W. et M.) — 415. Oberfranken: Fr. Arnold.
- — — 613. Franken: Lorentz.

Catoscopium Brid.

- nigrum (Hedw.) — 128. Ober-Baiern: Bausch.

Ceratodon Brid.

- purpureus (L.) — 463. Altona (Holstein): Gottsche; Böhmen: Pf. Karl.

Cinclidium Sw.

- arcticum Br. et Schpr. — 975. Dovre (Norwegen): Kiaer.
- stygium Sw. — 105. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach; Salzburg: Sauter.
- — — 1020. Lapponia umensis: A^ongström.

Cinclidotus P. B.

- aquaticus (L.) — 214. Istrien: v. Tommasini.
- — — 1133. Schweiz: Jack.
- fontinaloides (Hedw.) — 133. Im Rhein: Leiner.
- — — 1134. Saarufer: F. Winter.
- — — 216. Istrien: v. Tommasini.
- riparius (Hornsch.) — 215. Istrien: v. Tommasini.
- — — terrestris Br. et Schpr. sub 980.

Climacium W. et M.

- dendroides (L.) — 3. Görlitz: Peck; Böhmen: Pf. Karl.

Conomitrium Mont.

- Julianum (Savi). — 1. Stuttgart: G. v. Martens; Böhmen: Pf. Karl; Sachsen c. fr.: L. R.

Conostomum Sw.

- boreale Sw. — 129. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach.

Coscinodon Spreng.

- pulvinatus Spr. — 127. Bugella: V. de Cesati.

Cryphaea Mohr.

- heteromalla (Hedw.) — 684. Frankreich: Sarrat-Gineste et Paris.

Cylindrothecium Schpr.

- cladorrhizans (Hedw.) — 343. Frankreich: Schimper; b. Helvet. insubr: Daldini.
- — — 767. Tyrol: Milde.
- concinnum (De Ntris) — 19. sub C. Montagnei!

Cynodontium Schpr.

- Bruntoni (Sm.) — 412. Baden: Bausch.
- gracilescens (W. et M.) — 462. Kärnten: Jack.
- polycarpon (Ehrh.) — 261. Carpathen: Kalchbr.
- virens (Hedw.) — 48. Salzburg: Schwartz.
- — — 411. Zermatt: Jack.
- Wahlenbergii Br. et Schpr. — 260. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 862. Grönland: Breutel.

Daltonia Hook.

- *splachnoides* (Sm.) — 579. Irland: D. Moore.

Desmatodon Brid.

- *cernuus* Hueb. — 168. Schweiz: Killias.
- — — 957. Ortler: Milde.
- *griseus* Jur. — sub No. 1123. Nizza: Metzler.
- *latifolius* Hedw. — 253 ad 1064. Norwegen: Kiaer.
- *nervosus* Br. et Schpr. — 830. England: W. Curnow; b) Irland: D. Moore.
- *systylius* Br. et Schpr. — 953. Dovre (Norwegen): Kiaer.

Dichelyma Myrin.

- *capillaceum* (Dill.) — 778. Schweden: S. O. Lindbg.
- *falcatum* (Hedw.) — 628. Schweden: Lindberg.
- — — 779. Schlesien: Hilse.
- — — c. fr. 1132. Schlesien: E. Kühn.

Dichodontium Schpr.

- *pellucidum* (L.) — 77. Grafschaft Glatz: Milde.
- — — 425. Württemberg: Kemmler.

Dicranella Schpr.

- *cerviculata* (Hedw.) — 269. Braunschweig: Bertram.
- — — 1003. Baireuth: Walther et Molendo; b) Lapponia umensis: A^ongström.
- *crispa* (Hedw.) — 49. Sachsen: Hübner.
- *curvata* (Hedw.) — 413. Baden: Bausch.
- — — 1002. Fichtelgebirge: Molendo et Walther.
- *Grevilleana* (Br. et Sch.) — 267. Ober-Pinzgau: Schwartz.
- *heteromalla* (Hedw.) — 73. Sachsen, Böhmen, Baden: L. R., Karl, Jack.
- — — 265. Oberösterreich: Poetsch.
- *rufescens* (Turn.) — 266. Piemont: V. de Cesati; Böhmen: Pf. Karl.
- *Schreberi* (Hedw.) — 74. Baiern: Arnold; Niederlande: Búse.
- — — 1112. England: Hunt.
- *squarrosa* (Schrad.) — 943. Baden: Jack.
- *subulata* (Hedw.) — 414. Salzburg: Jack.
- *varia* (Hedw.) — 72. Greifswald: Laurer; Sachsen: L. R.; Thüringen: Schliephacke.
- — *callistoma* Br. et Sch. — 268. Rütli (Schweiz): Hepp.

Dicranodontium Br. et Sch.

- *aristatum* Sch. — 318. Adersbach (Böhmen): Milde.
- *longirostre* (W. et M.) — 76. Grafsch. Glatz: Milde.
- — — 799. Tatra: Rehmann.
- *sericeum* Schpr. — 809. Saarbrück: Winter.
- — — 1001. Baireuth: Walther.

Dicranum Hedw.

- *albicans* Br. et Sch. — 264. Salzburg: Schwartz.
- — — 620. Lapponia pitensis: S. O. Lindberg.
- — — c. fr. — 1111. Graubünden (Schweiz): Dr. Pfeffer.
- *asperula* Mitt. — 940. England: W. Ph. Schimper.
- *Blyttii* Br. et Sch. — 1064. Finnland: S. O. Lindberg.
- — — 1170. Norrland: A^ongström.
- *elongatum* Schwaegr. — 263. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 733. Lappland: A^ongström.
- *falcatum* Hedw. — 942. Sudeten: L. R.
- — — 984. Riva: Carestia.

Dicranum Hedw.

- *flagellare* Hedw. — 82. Vöslauer Haide: Schlieph.
- — — 864. Baiern: Arnold.
- — *v. compactum* Jur. — 1169. Unter-Oestreich: J. Juratzka.
- *fragilifolium* Lindb. — 619. Lapponia pitensis: S. O. Lindberg.
- *fulvum* Hook. — ♀ 568. Schweden: S. O. Lindberg.
- — — 983. Saarbrück: Winter.
- *fuscescens* Turn. — 1172. Schlesien: Limpricht.
- — *flexicaule* Br. et Schpr. — 865. Salzburg. Alpen: Laurer.
- *hyperboreum* (Gunn.) — 936. Dovre (Norwegen): Kiaer.
- *longifolium* Hedw. — 81. Riesengebirge: Milde.
- — — 939. Lapponia umensis: A^ongström.
- *majus* Tur. — 654. Meckl.-Schwerin: Brinkmann.
- *montanum* Hedw. — 109. Baiern: Fr. Arnold.
- — — 793. Galizien: Rehmann.
- *Mühlenbeckii* Br. E. — 866. Baiern: Fr. Arnold.
- *palustre* Lpyl. — 416. Riesengebirge: Milde.
- — — c. fr. — 861a. Jütland: Th. Jensen; b. Schweiz: Geheeb.
- — 1062. Norwegen: Kiaer.
- *robustum* Blytt. — 78. Norwegen: Schliephacke.
- — 1063. Norwegen: Kiaer.
- *Sauteri* Br. et Schpr. — 75. Ober-Baiern: Arnold.
- *Schraderi* Schwaegr. — 79. Grafsch. Glatz: Milde.
- — — 1171. Norrland: A^ongström.
- *scoparium* L. — 83. Böhmen: Pf. Karl; Baden: Jack.
- — *curvulum* Br. — 530. Sabaudia: Paris.
- — *orthophyllum* Schpr. — 868. Böhmen: Pf. Karl.
- *Scottianum* Turn. — 941. Vire (Frankr.): W. Ph. Schimper.
- *spurium* Hedw. — 84. Niederlausitz: Holla.
- *Starkii* W. et M. — 869. Sudeten: Breutel.
- *thraustum* Schpr. — 735. Baiern: Arnold.
- *undulatum* Br. et Schpr. — 80. Niederlande: Búse.
- — — 867. Galizien: Schliephacke.
- *viride* (Sull.) Lindb. — 1061. Finnland: S. O. Lindberg.
- — — 1110. Rhöngebirge: A. Geheeb.

Didymodon Hedw.

- *cordatus* Jur. — 923. Wien: Juratzka.
- — — 959. Schweiz: Pfeffer; Thüringen: Schliephacke.
- *flexifolius* (Dicks.) — 662. England: W. Curnow.
- *luridus* (Hrsch.) — 661. Strassburg: Paris; Westphalen: H. Müller.
- *rubellus* (Roth) — 375. Baden: Jack; Sachsen: Weicker; Böhmen: Karl; Schweiz: C. Cramer; Carpathen: C. Kalchbrenner.
- — — 860. Galizien: Rehmann.
- — — 1033. England: W. Curnow.
- *rufus* Lortz. — 621. Pasterze: Molendo et Lorentz.

Diphyseium Mohr.

- *foliosum* (L.) — 112. Thüringen: Schliephacke; Böhmen: W. Siegmund.

Discelium Brid.

- *nudum* (Dicks.) — 659. England: W. Curnow.
- — — 1031. Norwegen: Kiaer.

Dissodon Grev. et Arn.

- Frölichianus (Hedw.) — 158. Untersberg b. Salzburg: Schwartz.
- splachnoides (Thunb.) — 815. Lapp. umensis: A^ongström.

Distichium Br. et Schpr.

- capillaceum (L.) — 37. Sachsen: L. R.
- — — 377. Kärnten: Jack.
- — — 531. Südfrankreich: Paris.
- — — 1109. Fichtelgebirge: Dr. Walther.
- inclinatum (Hedw.) — 741. Schweden: S. O. Lindberg.

Dryptodon Brid.

- ellipticus Brid. — 1005. England: Schimper.

Encalypta Schrb.

- apophysata Nees et Hsch. — 810. Lapp. umensis: A^ongström.
- ciliata Hedw. — 255. Norwegen: Th. Jensen;
b) Schlesien: Hilse.
- commutata N. et H. — 69. Vorarlberg: Arnold.
- rhabdocarpa Schwaegr. — 70. Glätzer Schnee-
berg: Milde.
- — f. gymnostoma. — 427. Ober-Baden: Jack.
- spathulata C. Müll. — 1163. Siebenbürgen: Pf.
Barth.
- streptocarpa Hedw. — 68. Carlsruhe: Seubert;
Riesengeb.: Milde; Sachsen: L. R.
- vulgaris: Hedw. — 254. Oberösterreich: Poetsch.
- — — 964. Oberbaden: Jack.
- — obtusa Br. et Sch. — 652. Meckl.-Schwerin:
Brinkmann.

Entosthodon Schwaegr.

- curvisetus (Schw.) — 429. Brindisi (Neapel): L. R.
- — — 1032. Hyères: Schimper.
- Duriaei Mont. — 1056. Algier: Paris.
- ericetorum (De Ntris.) — 22. Neustadt in der
Pfalz: Gumbel.
- — — 428. Münster: Wienkamp.
- — — 655. Pindray Frankreich: Chaboisseau.
- fascicularis (Dicks.) — 353. Baiern: Arnold;
Piemont: V. de Cesati.
- Templetoni (Hook.) — 508. Irland: Dr. Car-
rington.

Ephemerella C. Müll.

- recurvifolia (Dicks.) — 1053. Neumark: Ruthe.

Ephemerum Hampe.

- cohaerens (Hedw.) — 160. Breslau: Milde.
- — — 1101. Wien: J. Juratzka.
- recurvifolium (Dicks.) — 1053. — Neumark: R.
Ruthe.
- serratum (Schr.) — 159. Thüringen: Schliephacke.

Eucladium Br. et Schpr.

- verticillatum (L.) — 21. Zweibrücken: Gumbel.
- — — 1157. Baireuth: Walther.

Eurhynchium Schpr.

- androgynum (Wils.) — 389 Lahnthal: Graf Solms.
- — — 595. England: W. Curnow
- — — 1098. Southport: J. B. Wilson.

Eurhynchium Schpr.

- circinatum (Brid.) — 594. England: W. Curnow.
- — — 846. Rom: Schiedermayr.
- — — 1096. Algier: Paris.
- crassinervium (Tayl.) — 335. Schweiz: Killias.
- — — 478. Comer-See: de Cesati.
- diversifolium Br. et Sch. — 1143. Graubünden:
Pfeffer.
- myosuroides (L.) — 481. Aschaffenburg: Geyer.
- — — 766. England: W. Curnow.
- piliferum (Schr.) — 144. Oberbaden: Jack.
- — — 339. Baiern: Fr. Arnold.
- praelongum (L.) — 480. Schweiz: Geheeb.
- — — 698, socio E. circinato! Triest: Tommasini.
- — abbreviatum Sch. — 145. Schweiz: Hepp.
- — atrovirens Sch. — 593. England: W. Curnow.
- — c. fr. — 1097. England: W. Curnow.
- pumilum (Wils.) — 479. Bonn: P. Dreesen.
- Stokesii (Turn.) — 477. Aschaffenburg: Geyer.
- — — 697. Westphalen: H. Müller.
- striatulum (Spruce) — 388. Baiern: Arnold.
- striatum (Schr.) — 336. Carpathen: C. Kalch-
brenner.
- — meridionale Sch. — 337. Marseille: Schimper.
- — — 905. Algier: Paris.
- strigosum (Hoffm.) — 745. Baiern: Holler.
- — — 1144. Baiern: Fr. Arnold.
- Swartzii Turn. — 593. England: W. Curnow.
- Vaucheri Lesq. — 13. Baiern: Fr. Arnold.
- — — 338. Schweiz: Schimper.
- — — 1186. Rhöngebirge: A. Geheeb.
- velutinoides Bruch. — 635. Ober-Hessen: Graf R.
zu Solms-Laubach.

Fabronia Raddi.

- octoblepharis Schl. — 468. Tyrol: Milde.
- pusilla Radd. — 166. Florenz: Caldesi.
- — — 687. Mentone: Böttcher.
- — — 1181. Nizza: A. Metzler.

Fiedleria Rabenh.

- subsessilis (Schwaegr.) — 156. Wien: Reichardt
und J. Bsteh.

Fissidens Hedw.

- adianthoides (L.) — 257. Renkom: Buse;
Schlesien: Hilse.
- — — 828. England: W. Curnow.
- Bambergeri Schpr. — 656. Tyrol: Milde.
- Bloxami Wils. — 356. Tyrol: Milde.
- Bloxami Wils. — 356. Lahnthal bei Braunfels:
Graf R. zu Solms-Laubach.
- — — 1107. Bärwalde: R. Ruthe.
- Bonvaleti Paris et Sch. — 945. Kabylia: Paris.
- bryoides Hedw. — 727. Dresden: Biene.
- — var. intermedium Ruthe. — 1160. Preussische
Neumark: Ruthe.
- — var. gymnandrus (Buse) Ruthe. — 1106. Ryb-
nick: R. Fritze.
- exilis Hedw. — 258. Thüringen: Schliephacke.
- crassipes Wils. — 1105. Ober-Baiern: Dr. Progel.
- crassipes Wils. — 102. Baiern: Fr. Arnold.
- — — 469. Tyrol: Milde
- grandifrons Brid. — 63. Bodensee: Leiner.
- — — 946. Algier: Paris.
- gymnandrus Buse. — 1106. Rybnick: Fritze.

Fissidens Hedw.

- incurvus (W. et M.) — 310. Calvados (Frankreich): Paris.
- — — 1108. Algier: Paris.
- — crassipes Sch. — 311. — 1105 Oberbaiern: Dr. Progel.
- — fontanus Br. et Sch. — 108. Baiern: Arnold.
- Mildeanus Schpr. — 470. Tyrol: Milde.
- osmundoides Hedw. — 358. Niederlande: Sprée; Sachsen: L. R.; Baden: Jack.
- — — 863. Galizien: Schliephacke; Irland: Moore.
- polyphyllus Wils. — 944. North Wales: Hunt.
- pusillus Wils. — 1104. Oberbaiern: Dr. Progel; b. Bonn: P. Dreesen.
- rufulus Br. et Schpr. — 357. Salzburg: Sauter; b. Baden: Bausch.
- rupestris Wils. — 825. England: W. Curnow.
- taxifolius (L.) — 64. Baden: Jack.
- — — 829. England: W. Curnow.
- — var. parvula Curn. — 1058. Cornwall: W. Curnow.

Fontinalis Dill.

- antipyretica L. — 431. Ostheim v. d. Rhör: Mathilde Rauschenberger.
- dalecarlica Br. Eur. — 1179. Norrland: Ångström.
- hypnoides Hartm. — 629. Schweden: S. O. Lindberg.
- squamosa L. — 432. Sachsen: L. R.
- — — 630. Riesengebirge: Milde.
- — form. — 926. England: W. Curnow.
- — latifolia — 927. Saarbrück: Ferd. Winter.
- — tenella Br. et Sch. — 631. Bair. Rheinpfalz: Hepp.

Funaria Schreb.

- calcarea Wahlbg. — 308. Baden: Bausch; Frankreich: Paris.
- — — 812. Schweden: S. O. Lindberg.
- — patula Schpr. — 1164. Algier: Paris.
- convexa Spruce. — 409. Genua: De Notaris et Piccone.
- — — 813? Hyères: Schimper.
- hibernica Hook. — 812! Ins. Gotland: S. O. Lindberg.
- hygrometrica (L.) — 309. Sachsen: L. R.

Glypomitrium Brid.

- Daviesii Schpr. — 1161. Irland: D. Moore.

Grimmia Ehrh.

- anodon Br. et Schpr. — 319. Schweiz: Killias.
- — — 1011. Norwegen: Kiaer.
- apocarpa (L.) — 280. Oestr. Schlesien: Bernhard.
- — rivularis Br. et Sch. — 857. Sachsen: Hübner.
- alpestris Schl. — 1127. Bormisch-Alpen: Anzi.
- arenaria Hampe. — 614. Harz: Lorentz.
- commutata Hüben. — 560. Westfalen: H. Müller.
- — — 680. Elsass: Paris.
- — — 1129. Aus dem Saarthale: Ferd. Winter.
- conferta Funk. — 562. Westfalen: H. Müller.
- crinita Brid. — 50. Schweiz: Hepp.
- — — 511. Sabaudia: Paris.
- curvula Bruch sub 614.

Grimmia Ehrh.

- Donniana Sm. — 371. a. Riesengebirge: Milde; Tyrol: Laurer; b. Unterwalden: Cramer; Norwegen: Th. Jensen.
- — — 858. Sachsen: L. R.
- elatior Br. et Schpr. — 618. Kärnthen: Laurer.
- elongata Kl. — 616. Venedier-Gruppe: Molendo und Lorentz.
- funalis (Schw.) — 466. St. Gotthard: Graf R. zu Solms-Laubach.
- gigantea Sch. — 317. Salzburg: Sauter.
- — — 1126. Bair. Alpen: Fr. Arnold.
- Hartmani Sch. — 465. Thüringen: A. Röse.
- — — 682. Vogesen: Schimper et Paris.
- leucophaea Grev. — 185. Schlesien: Milde; Rhein: J. Kühn.
- — — 920. Baiern: Fr. Arnold.
- Lubtomeda Schpr. — 510. Bonn: Dreesen.
- maritima Turn. — 183. Dublin: Moore.
- — — 1081. Cornwall: W. Curnow.
- mollis Br. et Schpr. — 464. Velber Tauern: Lorentz.
- — — 512. Norwegen: Th. Jensen.
- montana Bruch. — 563. Westfalen: H. Müller.
- Mühlenbeckii Schpr. — 1012. Ins. Hoyland: S. O. Lindberg.
- orbicularis Br. et Sch. — 316. Frankreich: Paris.
- — — 513. Thüringen: A. Röse.
- ovata W. et M. — 276. — 1082. Tyrol: Jack.
- plagiopodia Hedw. — 126. Thüringen: Schliephacke.
- pulvinata (L.) — 319. Chur (Schweiz): Killias.
- Schultzei (Brid.) — 561. Oberlausitz: Breutel.
- sessitana De N. — 1175. Alp. Borm.: M. Anzi.
- tergestina Tommas. — 184. Triest: v. Tommasini.
- — — 370. Mte. Cenis: de Cesati.
- torquata Grev. — 617. Südtirol: Molendo.
- — — 1128. St. Blasien: Zinkendrath.
- trichophylla Grev. — 681. Vogesen: W. Ph. Schimper.
- unicolor Grev. — 615. Südtirol: Molendo.

Gümbelia Hampe.

- crinita Hpe. — 50. Schweiz: Hepp; Sachsen: L. R.

Gymnostomum Hedw.

- bicolor Br. et Sch. — 29. Ober-Baiern: Arnold.
- calcareum N. et Hsch. — 62. Oberösterreich: Poetsch.
- — — 351. Oberfranken: Fr. Arnold.
- — — 1155. Traunstein: Progel; b. Algier: Paris.
- curvirostre Ehrh. — 60. Piemont: V. de Cesati.
- pallidisetum Br. et Sch. — 725. Kärnthen: Jack.
- microstomum Hedw. — 307. Breslau: Milde.
- — obliquum — 407. Lahndthal: Graf Solm.
- rupestre Schwaegr.
- — compactum Br. et Sch. — 406. St. Gotthard: Jack.
- squarrosum N. et Hsch. — 404. Bonn: P. Dreesen.
- subsessile Schw. — 156. Wien: Reichardt.
- systylium Fk. — 401. vide sub Pottia.
- tenue Schrad. — 61. Thüringen: Schliephacke.
- — — 405. Schwäb. Hall: Kemmler.
- — f. major. — 738. Baden: Jack.
- tortile Schwaegr. — 408. Sabaudia: Paris.

Habrodon Schpr.

- Notarisii Schpr. — 903. Schottland: G. E. Hunt.
- — — 1180. Nizza: A. Metzler.

Hedwigia Ehrh.

- ciliata (Dicks.) — 514. Ungarn: Kalchbrenner.
- — leucophaea Schpr. — 679. Frankreich: Paris.
- sciuroides De Ntris. — 186. sub Braunia!

Hedwigidium Br. et Sch.

- imberbe (Sm.) — 921. North Wales: G. E. Hunt.

Heterocladium Schpr.

- dimorphum (Brid.) — 993. Graubünden: Pfeffer.
- heteropterum (Bruch.) — 539. Bonn: P. Dreesen.
- — — 643. Schweden: Lindberg.

Homalia Brid.

- lusitanica Sch. — 467. Istrien: v. Tommasini.
- Sendtneriana (Br. et Sch.) — 610. Tyrol: Molendo.
- — — 379. Franken: Arnold.
- trichomanoides (Schreb.) — 71. Salzburg: Sauter; Baden: Jack.

Homalothecium Schpr.

- Philippeanum (Spruce) — 139. Glätz. Schneeberg: Milde.
- — — 344. Jura: Schimper.
- — — 487. Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 1190. Siebenbürgen: Barth.
- sericeum (L.) — 446. Carlsruhe: Bausch.

Hookeria Tayl.

- laete virens (Hook. et T.) — 586. England: W. Curnow; Irland: D. Moore.
- lucens Sm. — 2. Oberlausitz: Peck; Bonn: J. Kühn.

Hylocomium Schpr.

- brevirostre (Ehrh.) — 391. Ober-Hessen: Graf R. zu Solms-Laubach.
- loreum (L.) — 18. Sachsen: L. R.
- Oakesii (Sull.) — 17. Salzburg: Schwartz.
- — — 638. Bairische Alpen: Lorentz et Molendo.
- splendens (Hedw.) — 193. Schlesien: Hilse; Böhmen: Siegmund; Sachsen: L. R.
- squarrosum (L.) — 138. Sachsen: Hübner.
- — — 845. Baiern: Fr. Arnold.
- subpinnatum Lindb. — 1043. Fichtelgebirge: Walther et Molendo.
- triquetrum (L.) — 192. Oestr. Schlesien: Bernhardt.
- — — f. macra — 392. Haarlem: Buse.
- umbratum (Ehrh.) — 191. Salzburg: Schwartz.
- — — 1185. Rhönggeb.: Geheeb.

Hymenostomum Nees. — Cf. Gymnostomum.

- microstomum R. Br. sub 307.
- squarrosum Nees — 24. Zweibrücken: Th. Gumbel.

Hyocomium Schpr.

- flagellare (Dicks.) — 14. Baden-Baden: Bausch.
- — — 590. England: W. Curnow.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- aduncum (Hedw., L.)
- — — var. laxifolium, forma nutans Jur. — 1193. Galizien: Schliephacke.
- — — gracilescens Schpr. — 546. Ober-Oestreich: Poetsch.
- — — inundatum Schpr. — 917. Saarbrück: Ferd. Winter.
- alopecurum L. sub 292 et 902 c. fr.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- alpestre Sw. — 913. Lappland: Aⁿgström.
- arcticum Sommf. — 648. Nordtyrol: Lorentz et Molendo.
- — — 912. Lappland: Aⁿgström.
- arcuatum Lindb. — 476. Tyrol: Milde.
- — — 743. Bonn: P. Dreesen.
- Bambergeri Schpr. — 908. Rhät. Alpen: Pfeffer.
- callichroum Bruch. — 12. Salzburg: Sauter.
- — — 347. Vogesen: W. Ph. Schimper.
- chrysophyllum Brid. — 791. Krakau: Rehmann.
- — — protensum. — 493. Carpathen: C. Kalchbrenner.
- commutatum Hedw. — 349. Oberösterreich: Poetsch.
- — — 1146. Baden: Jack.
- — — 744. Böhmen: Siegmund.
- — — falcatum Br. et Sch. — 742. Salzburg: Sauter.
- — — 897. Galizien: Schliephacke.
- — — fluctuans Schpr. — 495. Sabaudia: Paris.
- cordifolium Hedw. — 195. Salzburg: Schwartz.
- — — 498. Braunschweig: Bertram.
- crista-castrensis L. — 147. Ober-Baiern: Bausch; Baden: Jack; Oberösterreich: Poetsch.
- cupressiforme L. — 197. Schweiz: Hepp.
- — — 763. Tatra: Rehmann.
- — — elatum Schpr. — 918. Saarbrück: Ferd. Winter.
- — — ericetorum Sch. — 763. d. Saarbrück: Ferd. Winter; Westphalen: H. Müller.
- — — filiforme Sch. — 198. Schwäb. Hall: Kemmler.
- — — 496. Sabaudia: Paris.
- — — resupinatum Sch. — 910. Jütland: Th. Jensen.
- — — 1050. England: W. Curnow.
- — — tectorum Sch. — Baden: Bausch.
- cuspidatum L. — 397. Braunschweig: Bertram; Schlesien: Goepfert.
- dolomiticum Milde — 695. Seiser-Alp: Milde.
- elodes Spruce — 395. Breslau: Milde; Strehlen (Schlesien): Hilse.
- eugyrium Schpr. — 650. Irland: Carrington.
- exannulatum Gumb. — 754. Riesengebirge: Milde.
- — — 849. Oberpfalz: Fr. Arnold.
- — — 896. Galizien: Schliephacke; Westfalen: Wienkamp.
- — — 918. England: W. Wilson.
- — — v. Rotae DN. — 1100. Graubünden: Pfeffer.
- fallaciosum Jur. — 647. Tyrol: H. Lohse.
- fastigiatum Brid. — 398. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 696. Seiser-Alp: Milde.
- fertile Sendtn. — 8. Salzburg: Schwartz.
- filicinum L. — 998. sterile. Baden: Jack; Galizien: Schliephacke.
- — — c. fr. 1047. Bärwalde (N. M.): Ruthe.
- fluitans Hedw. — 196. Salzburg: Schwarz.
- — — 1044. Hamburg: Reckahn.
- — — alpinum Schpr. — 1045. Lappland: Aⁿgström.
- — — pseudostramineum H. Müll. — 848. Westfalen: H. Müller.
- giganteum Schpr. — 549. Egelsee (Schweiz): Geheeb; Berlin: Al. Braun.
- — — 762. Leipzig: Buhnheim; Arnheim: Buse.
- Haldanianum Grev. — 346. Schlesien: Hilse.
- Halleri L. f. — 146. Schlesien: Milde; Ober-Baiern: Bausch; Vorarlberg: Jack.
- — — 499. Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 756. Tyrol: Milde.
- — — 999. Baiern: Fr. Arnold.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- Heufleri Jur. — 694. Seiser Alp: Milde.
- — — 909. Rhät. Alpen: Pfeffer.
- — — 1199. Südtirol: Arnold.
- hamulosum Br. et Schpr. — 491. Tyrol: Lorentz.
- hygrophilum Jur. — 649. Bonn: P. Dreesen.
- imponens Hedw. — 644. Westfalen: H. Müller.
- — — 1046. Finnland: Lindberg.
- incurvatum Schrd. — 1194. Schweiz: Dr. Pfeffer.
- insigne Milde. — 489. Salzburg: Milde.
- Kneiffii (Br. et Sch.) — 692. England: W. Curnow; Oberösterreich: Poetsch.
- — — 898. Baiern: Holler.
- Lorentzianum Molendo — 488. Tyrol: Lorentz.
- lycopodioides Schwaegr. — 752. Galizien: Schliephacke.
- — — 914. England: Carrington.
- — — 1200. Süd-Baiern: Progel.
- micans Wils. — 545. Irland: Carrington.
- Mildeanum Schpr. — sub 597, 747 et 1037.
- molle Dicks. — 899. Riesengebirge: Milde.
- molluscum Hedw. — 11. Württemberg: Kemmler.
- — condensatum Schpr. — 492. Schweiz: Hepp.
- murale Hedw. sub 293 et 384.
- myosuroides L. sub 452 et 766.
- myurum Brid. sub 190 et 485.
- nitens Schreb. sub 194.
- ochraceum Wils. — 693. England: W. Curnow.
- — — 844. Lappland; Ångström.
- Oakesii Sull. sub 17 et 638.
- pallescens Schpr. — 9. Salzburg: Schwarz.
- — — 1048. Fichtelgebirge: Walther et Molendo.
- — — 1196. Riesengebirge: Limpricht.
- palustre L. — 294. Baden: Jack.
- — — 393. Jütland: Th. Jensen.
- — subsphaericarpon 550 ad H. filicinum pertinet!
- piliferum Schreb. sub 144 et 339.
- plumosum Brid. sub 449, 485 et 1040.
- polycarpon Bland. — 400. Berlin: A. Braun.
- — — 692. Oberösterreich: Poetsch.
- polygamum (Br. et Sch.) — 755. Westfalen: H. Müller.
- — — 1000. England: W. Curnow.
- populeum Hedw. sub 773 et 1041.
- pratense Koch. — 200? et 394.
- — — 761. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- — — 1049. Baireuth: Molendo et Walther.
- procerrimum Molendo — 907. Rhät. Alpen: Pfeffer.
- purum L. 199. Baden: Jack.
- — — 494. Oberösterreich: Poetsch; Sachsen-Weimar: Geheeb.
- reptile Mich. — 299. Norwegen: Th. Jensen; Riesengebirge: Milde.
- resupinatum Wils. — 1050. England: W. Curnow.
- revolvens Sw. — 996. Westfalen: H. Müller.
- rugosum Ehrh. — 148. Baden: Jack.
- ruscifolium Neck. sub 385.
- rutabulum L. sub 387.
- sarmentosum Wahlbg. — 149. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach.
- — — 760. Schlesien: Hilse.
- Sauteri Br. et Sch. — 500. Salzburg: Sauter.
- Schreberi Willd. — 298. Oberösterreich: Poetsch; Böhmen: Siegmund und Pf. Karl; Schlesien: Goeppert.

Hypnum (Dill.) Br. et Schpr.

- scorpioides L. — 10. München: Fr. Arnold.
- — — 771. f. tenuis. Baden: Leiner.
- Sendtneri Schpr. — 646. Wien: Juratzka.
- — — 757. Galizien: Schliephacke.
- — — 850. c. fr. ibid.: idem.
- — — Wilsoni Schpr. — 915. England: Carrington et G. Wilson.
- serpens L. sub 136.
- Sommerfeltii Myr. — 396. Ostpreussen: v. Klinggräff.
- splendens Hedw. sub 193.
- stellatum Schreb. — 497. Chamberg (Sabaudiae): Paris.
- — — 759. Baden: Geheeb.
- stramineum Dicks. — 645. Oberösterreich: Poetsch.
- — — 847. Westfalen: H. Müller.
- — — 1145. Carpathen: Kalchbrenner.
- striatum Schrb. sub 336.
- strigosum Hoffm. sub 745.
- subsulcatum Schr. — 910. Rhät. Alpen: Pfeffer.
- trifarium W. et M. — 300. Schlesien: Milde.
- — — 751. Galizien: Schliephacke.
- triquetrum L. sub 192.
- turgescens Schpr. — 490. Berchtesgaden (Baiern): Milde und Lorentz.
- umbratum Ehrh. sub 191.
- uncinatum Hedw. — 792. Galizien: Rehmann; b. Stockholm: L. R.
- — — 1195. Ungarn: C. Kalchbrenner.
- — plumosum Schpr. — 548. Sabaudia: Paris.
- undulatum L. sub 296.
- vernicosum Lindbg. mas! — 547. Oberösterreich: Poetsch.
- — — 753. Galizien: Schliephacke.
- — — 1197. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- Vaucheri Lesq. — 13. Baiern: Arnold.
- — — 758. (Wien: Juratzka ex errore) Seiser. Alpe bei Bozen: Milde.
- velutinoides Bruch sub 635.
- velutinum sub 187.
- Wilsoni Schpr. — 546. Oberösterreich: Poetsch

Isothecium Brid.

- myurum Brid. — 190. Schweiz: Hepp; Ober-Lausitz: Peck.
- — — 485. Sabaudia: Paris.

Lamprophyllum Lindb.

- pulchellum (Hedw.) 1021. Finnland: L. O. Lindberg

Leptobryum Schpr.

- pyriforma (L.) — 93. Meckl. Schwerin: Wüstnei; Ober-Baden: Jack.

Leptodon Mohr.

- Smithii (Dicks.) — 538. Südtirol: Milde.
- — — mas: 688. Toscana: Beccari.
- — — c. fr. 992. Algier: Paris.

Leptotrichum Hampe.

- flexicaule (Schwaegr.) — 423. Baden: Jack, Bausch.
- — — 961. Württemberg: Kemmler.
- glaucescens (Hedw.) — 627. Graubünden: Killias.

Leptotrichum Hampe.

- homomallum (Hedw.) 424 = L. tortile pusillum.
- — — 663. Vogesen: Paris.
- pallidum (Schreb.) 167. Schlesien: Hilse.
- — — 664. Baden: Jack.
- tortile (Schr.) — 424. Aschaffenburg: Geyer.
- — — 872. Baden: Jack; Württemberg: Wienkamp.
- — pusillum Br. et Schr. — 947. Lapponia umensis: A^ongström.
- vaginans Sulliv. — 824. Westfalen: H. Müller.

Lescuraea Schpr.

- striata (Schw.) 150. Böhmen: Siegmund.

Leskea Hedw.

- attenuata Hedw. sub. 334.
- complanata Brid. sub. 378 et 609.
- nervosa (Schwaegr.) — 445 Riesengebirge: Milde.
- — — 1187. Rhöngengebirge: Geheeb.
- paludosa Hedw. sub. 381.
- polyantha Hedw. sub. 382.
- polycarpa Ehrh. — 782. Sachsen: L. R.; Baden: Bausch.
- — paludosa Br. et Schpr. — 381. Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 783. Schweiz: Hepp.
- rostrata Hedw. — 5. Salzburg: Sauter.

Leucobryum Hampe.

- glaucum (L.) — 32. Sachsen: L. R.

Leucodon Schwaegr.

- sciuroides (L.) — 137. Arnheim (Niederlande): Buse.
- — — 1191. Siebenbürgen: J. Barth.

Limnobia Schpr.

- arcticum Br. Eur. — 1142 Graubünden: Pfeffer.
- eugyrium Schpr. — 295. Baden: Bausch.
- palustre (L.) — 294. Baden: Jack.
- ochraceum Wils. — 844. Lapp. umensis: A^ongström.

Meesia Hedw.

- Albertinii Br. et Schpr.
- longiseta Hedw. — 362. Baden: Leiner.
- tristicha (Fk.) — 736. Baden: Holler.
- — mas! — 736. c. Galizien: Schliephacke.
- uliginosa Hedw. — 100. Ober-Bayern: Bausch.
- — — 737. Wetterau: Ph. Russ.
- — — 439. Löbau in Pr.: v. Klinggräff.
- — alpina Br. et Sch. — 440. Vorarlberg: Jack.

Microbryum Schpr.

- Floerkeanum (W. et M.) — 1102. Neumark: R. Ruthe.

Mielichhoferia Nees et H.

- nitida N. et H. — 575. Pinzgau: Graf Bentzel-Sternau.

Mnium L.

- affine Bland. — 328. Vogesen: W. Ph. Schimper et Paris.
- — — 1120. Traunstein: Progel.
- Blytii Br. et Sch. — 977. Norwegen: Kiaer.
- cinclidioides Blytt. — 436. Riesengebirge: Milde; Coburg: Geheeb.
- — — 1019. Lapponia umensis: A^ongström.

Mnium L.

- cuspidatum Hedw. — 102. Arnheim: Buse.
- — — 435. Aschaffenburg: Geyer.
- hornum L. — 38. Böhmen: Pf. Karl; Lausitz: Peck.
- hymenophylloides Hueben. — 978. Norwegen: Kiaer.
- hymenophyllum Br. et Sch. — 246. Norwegen: Th. Jensen.
- lycopodioides Hook. — 248. Ober-Pinzgau: Schwartz.
- medium Br. et Schpr. — 1166. Finnland: S. O. Lindberg.
- orthorrhynchum Br. et Sch. — 39. Ober-Baiern: Arnold.
- punctatum L. — 327. Sächs. Erzgebirge: Delitzsch; Württemberg: Kemmler.
- rostratum (Schr.) 250 Riesengebirge: Milde.
- serratum (Schr.) — 536. Chambery (Sabaudia): Paris.
- — — 1167. Süd-Baiern: Dr. Progel.
- spinosum (Voit.) — 40. Ober-Baiern: Arnold.
- — mas! 437. Baiern: Arnold.
- spinulosum Br. et Sch. — 249. Riesengebirge: Milde.
- stellare L. — 103. Baden: Jack.
- subglobosum Br. et Schr. — 247 (sterile!) Norwegen: Th. Jensen; Westfalen: H. Müller.
- — — 730. c. fr. Lapp. umensis: A^ongström.
- undulatum Hedw. — 41. Sachsen: L. R.; Neumark: Lasch.

Myurella Schpr.

- apiculata (Hueben.) —
- julacea (Vill.) — 635. Oberösterreich: Schiedermayr.

Myurium Schpr.

- Hebridarum Schpr. — 950. North Uist Hebridarum: J. Shaw, W. Ph. Schimper.

Neckera. Hedw.

- complanata (L.) — 378. Coburg: Geheeb.
- — — 609. Schweden: Lindberg.
- — forma propria! — 380. Baden: Jack et Leiner.
- crispa (L.) — 143. Baden: Jack.
- oligocarpa Br. et Sch. — 1034. Norwegen: Scheutz.
- pennata Hedw. — 291. Schlesien: J. Kühn.
- — — 1035. Baiern: Arnold.
- Philippeana Schpr. — 749. Oberpfalz: Arnold. = pilifera Jur.
- pumila Hedw. — 748. Oberpfalz: Arnold.
- — f. saxicola. — 1139. Graubünden: Dr. Pfeffer.
- Notarisia italica Hpe. sub. No. 306.

Oedipodium Schwaegr.

- griffithianum Schwaegr. — 1159. Norwegen: Kiaer.

Oligotrichum De C.

- hercynicum (Ehrh.) 144 Sabaudia: Duby.

Oreas Brid.

- Martiana (Hornsch) — 47. Ober-Pinzgau: Schwartz.
- — — 1066. Graubünden: Pfeffer.

Orthodontium Schwaegr.

- gracile (Wils.) — 677. England: W. Curnow.

Orthothecium Schpr.

- chryseum (Schw.) — 944. Norwegen: Kiaer.
- intricatum (Hartm.) 345. Baiern: Arnold.
- rufescens (Dicks.) — 134. Ober-Baiern: Bausch.
- — — 290. Carpathen: Kalchbrenner.

Orthotrichum Hedw. — Conf. Ulota.

- affine Hedw. — 279. Sachsen: L. R.; Böhmen: Karl.
- — — 890. Wien: Juratzka.
- anomalum Hedw. — 181. Baden: Jack; Oestr.-Schlesien: Bernhard; Schlesien: Hilse; Neumark: Lasch.
- calvescens Carr. 520. England: Carrington.
- coarctatum P. B. sub 569.
- crispum Hedw. 178. Baden: Bausch.
- — — 521. Irland: Carrington.
- crispulum Bruch — 179. Sachsen: L. R.; Böhmen: Siegmund, Ph. Karl.
- cupulatum Hoffm. — 177. Baiern: Fr. Arnold.
- — — 891. Schweden: Lindberg. Württemberg: Kemmler.
- — v. Rudolfianum — 1073. Westfalen: H. Müller.
- curvifolium Wahlbg. — 182. Mittersill: Sauter.
- — — 222. Norwegen: Th. Jensen.
- diaphanum Schrad. — 180. Wetzlar: Graf Solms.
- — — 1009. England: W. Curnow.
- — — 1176. Bodensee: Leiner.
- Drummondii Grev. — 881. Irland: Dr. Moore.
- fallax Schpr. — 125. Schlesien: Hilse.
- — — 372. Baden: Seubert.
- fastigiatum Bruch. — 434. Schweiz: Hepp.
- — — 892. Schlesien: Schliephacke.
- gymnostomum Bruch. — 1074. Schweden: Zetterstedt.
- Hutchinsiae Sm. — 1007. vide sub Ulota.
- Killiasii C. M. — 988. Graubünden: Pfeffer.
- leiocarpum Br. et Sch. — 516. Thüringen: Lucas.
- — — 883 Böhmen: Karl.
- leucomitrium Bruch — 989. Baiern: Arnold.
- Ludwigii Brid. — 519. Cant. Aargau: A. Geheeb.
- Lyelli Hook et Tayl. — 518 Thüringen: A. Röse.
- — — 1006. Schweden: Scheutz.
- obtusifolium Schrad. — 517. Aschaffenburg: Geyer. 1075. Schweden: Zetterstadt.
- — — 885. Oesterreich-Schlesien: Schliephacke.
- phyllanthum Brid. sub 959.
- pulchellum Sm. — 887. Jütland: Th. Jensen.
- — — 1079. England: Curnow.
- pumilium Sw. — 372. Baden: Seubert.
- rivulare Turn. — 883. Taunus: R. Graf zu Solms-Laubach. 1077. Schottland: W. Ph. Schimper.
- speciosum Nees — 433 = O. affine! Schleusingen: A. Geheeb.
- — — 889. pl. vera! Neumark: Lasch.
- stramineum Hornsch. — 373. Vogesen: Graf R. zu Solms-Laubach.
- — — 1076. Baiern: Arnold.
- Sturmii Hopp. — 884. Irland: Moore.
- — — 987. Saarbrücken: Winter.
- — — 1008. Neumark (Preussen): Ruthe.
- tenellum Bruch. 1078. England: J. B. Wilson. 1078b. Münster: Wienkamp.
- urnigerum Myr. — 886. Harz: Lorentz.

Paludella Ehrh.

- squarrosa (L.) — 42. Meckl.-Schwerin: Wüstnei.
- — steril — 1114. Wien: J. Juratzka.

Pharomitrium Schpr. = Fiedleria.**Phascum L.**

- alternifolium Brid. sub 153.
- axillare Dicks. sub 403.
- bryoides Dicks. 303. Thüringen: Lucas; Schlesien: Hilse.
- cohaerens Hedw. — 160. Breslau: Milde.
- crispum Hedw. — 30. Piemont; V. de Cesati.
- curvicolium Hedw. — 154 Thüringen: Lucas.
- cuspidatum Schreb. — 304. Wetzlar: Graf Solms; Greifswald: Laurer; Dublin: Moore.
- — — 852. Coburg: Geheeb.
- — piliferum Br. et Sch. — 963. England: W. Curnow.
- — Schreberi Br. et Sch. — 853. Sachsen: L. R.
- muticum Schreb. sub 151. Acaulon.
- rectum Sm. —
- rostellatum Brid. sub 162.
- triquetum Spruc. sub 164.
- subulatum L. sub. 152.

Philonotis Brid.

- calcarea Br. et Sch. — 130. Dänemark: Th. Jensen.
- — — Mas! 1117. — Prielgebirge (Ober-Oesterreich): Schiedermayr.
- — — 176. Schlesien: Milde.
- — — 1116. — Tatra: Kalchbrenner.
- — f. elongata 965. Salzburg: Sauter.
- capillaris Lindb. 1115. — Holland: van d. Sande Lacoste.
- fontana L. — 131. Böhmen: Ph. Karl.
- marchica Willd. — 574. Marienwerder: v. Klinggräff.
- — — 1017. Neumark: Ruthe.
- rigida Brid. — 1018. Irland: Moore.

Physcomitrella Schpr.

- patens (Hedw.) — 161. Constanzt: Leiner.
- — — 1055. Carpathen: C. Kalchbrenner.

Physcomitrium Brid.

- pyriforme (L.) — 55. Sachsen: C. A. Hantzsch.
- sphaericum (Schwaegr.) — 25. Zweibrücken: Gümbel.
- — — 855. Schlesien: Hilse ist = Ph. eurystoma Cf. Milde in Hedw. 69 p. 55.
- — v. cuspidatum Dor. et M. — 54. Arnheim Búse = Ph. eurystoma!
- — serotinum — 452. Sachsen: Hübner.

Plagiothecium Schpr.

- denticulatum (L.) — 691. Vogesen: Schimper et Paris.
- — densum Schpr. 390 = Rhynchostegium elegans.
- Gravetii Piré — 1193. Belgien: Gravet.
- latebricola (Wils) — 543. Thüringen: A. Röse; Baiern: Arnold.
- Mühlenbeckii Schpr. — 901. Jütland: Th. Jensen.
- nitidulum (Wahlbg.) — 297. Baiern: Arnold.
- piliferum (Sw.) — 632. Stockholm: S. O. Lindberg.

Plagiothecium Schpr.

- pulchellum (Hedw.) — 16. Salzburg: Schwartz.
- Roeseanum (Hpe.) — 589. Bonn: P. Dreesen.
- Schimper Mild. et Jur. — 588 = Rhynchostegium elegans.
- Schimper M. et Jur. — 1093 verum! Jütland: Th. Jensen.
- Schimper M. et Jur. verum. — 1189. Südbaiern: Progel.
- silesiacum (Sel.) — 690. Vogesen: W. Ph. Schimper.
- striatellum (Brid.) — 1092. — Finnland: S. O. Lindberg.
- sylvaticum (L.) — 448. Baden: Bausch.
- — orthocladium Sch. — 140. Baden: Jack.
- — cavifolium Jur. — 765. Salzburg: Sauter.
- — 843. Saarbrücken: Winter; Oesterreich-Schlesien: Schliephacke.
- undulatum (L.) — 296. Böhmen: Hilse.

Platygyrium Schpr.

- repens (Brid.) — 4. a) Schlesien: Hilse, b) Salzburg: Sauter.
- — — 990. Tirol: Milde.

Pleuridium Brid.

- alternifolium Br. et Sch. — 153. Schlesien: Bernhard, Milde.
- nitidum (Hedw.) — 403. Breslau: Milde.
- subulatum (L.) — 152. Thüringen: Lucas.

Pogonatum P. B.

- aloides (Hedw.) 116. Böhmen: Pf. Karl; Sachsen: L. R.
- — — 1136 Saarbrück: Ferd. Winter.
- minus — 811. England: W. Curnow.
- alpinum (L.) — 284. Norwegen: Th. Jensen.
- — septentrionale Br. et Sch. — 285. Ober-Pinzgau: Schwartz.
- nanum (Hedw.) — 288. Constanz (Baden): Leiner.
- urnigerum L. — 115. Thüringen: Schliephacke.

Polytrichum L.

- commune L. — 119. Sachsen: L. R.
- — uliginosum Hüben. — 120. Böhmen: Pf. Karl.
- formosum Hedw. — 118 Stuttgart: G. v. Martens.
- gracile Menz. — 122. Dänemark: Th. Jensen.
- juniperinum Hedw. — 810. Schweden: Scheutz.
- piliferum Schrb. 121. Niederlausitz: Schumann; Böhmen: Pf. Karl.
- sexangulare Hopp. — 732. Riva (Val sesia): Carestia.
- strictum Menz. — 117. Mecklenburg: Wüstnei.
- — — 1010. Schweden: Scheutz.

Pottia Ehrh.

- affinis (Nees et H.) — 58. Greifswald: Laurer.
- cavifolia Ehrh. — 26. Landau: Gumbel.
- — — 724. Irland: D. Moore.
- — v. gracilis Wils. — 1051. Oxford et Dublin: Boswell et D. Moore.
- crinita Wils. — 805. England: W. Curnow; Irland: D. Moore.
- Heimii (Hedw.) — 401. Spandau: A. Braun.
- — — 807. Halle: Bulnheim.

Pottia Ehrh.

- intermedia (Schwaegr.) — 57. Sachsen: L. R.
- minutula (Schwaegr.) — 27. Landau: Gumbel.
- — — 854. Rostock: Brickmann.
- — — 954. Baiern: Fr. Arnold.
- — rufescens Br. et Sch. — 163. Breslau: Milde.
- mutica Vent. n. sp. — 1052. Trient: Venturi.
- subsessilis sub 156.
- truncata (L.) 797. England: W. Curnow.
- — major Br. et Schw. — 57. sub P intermedia.
- — — 723. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- Wilsoni Hook. — 806. Irland: D. Moore.
- — — 955. Penzance (England): W. Curnow.

Pseudoleskea Schpr.

- atrovirens (Dicks) 6. Salzburg: Schwartz.
- — — 781. Oberfranken: Fr. Arnold.
- — c. fr. — 991. Norwegen: Kiaer.
- — 1184. Rhöngebirge: A. Geheeb.
- catenulata Brid. — 642. Schweden: Lindberg; Baden: Jack.
- — — 780. Tirol: Milde.
- — — 1183. Rhöngebirge: A. Geheeb.
- tectorum Schpr. — 600. Carlsruhe: Bausch.

Pterigynandrum Hedw.

- filiforme (Timm.) — 637. Baden: Jack; Böhmen: Karl.

Pterogonium Sw.

- gracile (L.) 475. Tirol: Milde.
- — — 686. Frankreich: Chaboisseau.

Pterygophyllum Brid.

- lucens (L.) 2. Görlitz: Peck; Bonn: J. Kühn.

Ptychomitrium Br. et Schpr.

- glyphomitrioides de Ntris sub 305
- polyphyllum (Dicks.) — Piemont: V. de Cesati.
- — — 571. England: W. Curnow.
- pusillum Br. et Schpr. — 305 — 305. Como: V. de Cesati.

Pylaisia Schpr.

- polyantha (Schreb.) — 382. Carpathen: Kalchbrenner; Sachsen: L. R.

Pyramidula Brid.

- tetragona Brid. — 155. Schlesien: Hilse.
- — — 352. Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 1162. Siebenbürgen: J. Barth.

Racomitrium Brid.

- aciculare (L.) 220. = R heterostichum β alopecurum. Baden: Bausch.
- — — 1178. Saarbrücken: F. Winter.
- canescens (Hedw.) 219. Baden: Bausch; Böhmen: Karl.
- — — 1013. Finnland: S. O. Lindberg.
- ellipticum (Turn.) 1005. England: W. Th. Schimper.
- — — 1177. Norwegen: Kiaer.
- fasciculare Schrad. — 314. Vogesen: W. Ph. Schimper et Paris.
- heterostichum (Hedw.) — 218. Harz: Bertram; Baden: Bausch.
- lanuginosum (Hedw.) 374. Sachsen: Rostock, Hübner, L. R.

Racomitrium Brid.

- microcarpum (Hedw.) 217. Norwegen: Th. Jensen.
- — — 1014. Fichtelgebirge: Walther et Motendo.
- patens (Dicks.) — 315. Vogesen: W. Ph. Schimper et Paris.
- protensum Al. Braun. — 221. Baden: Bausch.
- sudeticum (Fk.) — 313. Vogesen: W. Ph. Schimper.

Rhabdoweisia Schpr.

- fugax (Hedw.) — 43. Sächs. Schweiz: L. R.

Rhynchostegium Schpr.

- confertum (Dicks.) — 842. Sabaudia: Paris.
- — — 906. England: Curnow.
- demissum (Wils.) — 341. Helv. Insubr.: Daldini
- — — 541. Irland: Carrington.
- depressum (Bruch) — 796. England: Hunt et Curnow.
- — — 1090. Bonn: Dreesen.
- megapolitanum (Bland.) — 486. Sachsen: L. R.
- — — 1140. Bärwalde: Ruthe.
- — meridionale Sch. — 340. Marseille: W. Ph. Schimper.
- murale (Hedw.) — 293. Bodenseegegend: Jack.
- — — 384. Dublin (Irland): Moore.
- rotundifolium (Scop.) — 634 Braunfels: Graf R. zu Solms-Laubach.
- ruscifolium (Neck.) — 385. Sachsen: L. R.
- rusciforme (Weis) sub 385.
- — v. atlanticum Schpr. — 1091 Oberfranken: Arnold.
- — v. inundatum Br. et Sch. — 596. Sabaudia: Paris.
- — v. prolixum — 386. Württemberg: Kemmler.
- tenellum (Dicks.) — 383. Istrien: v. Tommasini.
- — — 542. Irland: Carrington.
- — — 904. Algier: Paris.
- — brevifolium Lindb. — 750. Schweden: Lindberg.

Schistidium Schpr.

- pulvinatum Brid. sub 319.

Schistostega Mohr.

- osmundacea W. et M. — 503. Thüringen: A. Röse; Sachsen: L. R.

Seligeria Br. et Sch.

- calcarea (Dicks.) — 28. Rügen; Laurer.
- pusilla (Hedw.) 572. Baiern: Arnold.
- — — 603. Baden: Jack et A. Geheeb.
- recurvata (Hedw.) 59. Grafschaft Glatz: Milde.
- — — 1158. Traunstein: Dr. Progel.

Sphaerangium Schpr.

- muticum (Schreb.) — 151. Thüringen: Lucas, Schliephacke; Breslau: Milde.
- triquetrum (Spruce) — 164. Baden: Bausch.
- — — 1054. Neumark: R. Ruthe.
- — — 1157. Wien: J. Juratzka.

Sphagnum Dill.

- acutifolium Ehrh. — 202 (formae: 203—204) Baden: Jack; Württemberg: Kemmler.
- — fuscum Sch. — 710. Lappland: A^ongström.
- — purpureum Sch. — 205. Sachsen: L. R.
- — — c. fr. — 651. Schwarzwald: W. Ph. Schimper et Graf R. zu Solms.

Sphagnum Dill.

- acutifolium tenellum Sch. — 711. Lappland: A^ongström.
- auriculatum Schpr. — 713 (alia form. 714.).
- cuspidatum Ehrh. — 209. Württemberg: Kemmler; Baden: Jack.
- — plumosum Sch. — 717. Lappland: A^ongström.
- — — 211. Baden: Jack; Salzburg: Schwartz.
- — plumulosum Sch. — 211. c. Dänemark: Th. Jensen.
- — — 952. Westfalen: Wienkamp.
- — submersum Sch. — 210. Dänemark: Th. Jensen; Baden: Jack.
- cymbifolium Ehrh. — 207. Baden: Jack, Bausch.
- — (formae variae).
- — congestum Sch. 722. = Sph. rigidum var. compactum Schpr. Galizien: Schliephacke.
- fimbriatum Wils. — 201. Schlesien: Milde; Sachsen: L. R.
- — — 718. Lappland: A^ongström.
- Girgensohnii Russow — sub 801.
- insulosum A^ongstr. — 703. Lappland: A^ongström.
- larinum Spruce — 712. Lappland: A^ongström.
- Lindbergii Schpr. — 301. Schlesien: Milde.
- — — 701. Lappland: A^ongström.
- molle Sull. — 556. Schweden: Lindberg.
- molluscoides C. Müller. — 1149. Baireuth: Molendo et Walther.
- molluscum Bruch — 213. Salzburg: Schwartz.
- — 1150. Baireuth: Molendo et Walther; b) England: W. Curnow; c) Bonn: P. Dreesen.
- — — 720. Lausitz: Breutel. d. Jütland: Th. Jensen.
- Mülleri Schpr. — 556. Schweden: S. O. Lindberg.
- pycnocladon A^ongstr. — 709. Lappl.: A^ongström.
- recurvum P. Bv. — 708. Lappland: A^ongström.
- — — 1148. Fichtelgebirge: Walther et Molendo.
- rigidum Schpr. — 601. Schweden: S. O. Lindberg.
- — var. β . squarrosus Russ. — 1152. Bonn: P. Dreesen.
- riparium A^ongstr. — 707. Lappland: A^ongström.
- rubellum Wils. — 804. Oberpfalz: Arnold.
- — — 951. England: Wilson.
- squarrosus Pers — 212. Sachsen: L. R.
- — squarrosulum Sch.
- — teres Sch. — 702. Lappland: A^ongström.
- strictum Lindb. — 1151. Finnland: S. O. Lindberg.
- subsecundum Nees — 208. Württemberg: Kemmler; Sachsen: L. R.
- — — 704. Lappland: A^ongström.
- — contortum Sch. — 302. Baden: Jack.
- — — 705. Lappland: A^ongström.
- teres A^ongstr. — 1153. Schlesien: Limpricht.

Splachnum L.

- ampullaceum L. — 43. Neumark: Lasch; Schwerin: Fiedler.
- luteum L. — 728. Lappland: A^ongström.
- rubrum L. — 924. Lappland: A^ongström.
- sphaericum L. — 124. Norwegen: Graf R. zu Solms-Laubach.
- — ovatum — 814. Lappland: A^ongström.
- vasculosum L. — 256. Norwegen: Graf Solms.
- — — 729. Lapponia umens! A^ongström.

Sporledera Hampe.

- palustris (Br. et Sch.) — 502. Canton. Aargau: Geheeb.
- — — 956. Saarbrücken: Winter.

Stylostegium Br. et Sch.

- caespiticium Schwaegr. — 425 Kärnthen: Jack.

Syntrichia Brid. — Conf Barbula.

- intermedia Brid. sub 1016
- mucronifolia Schultz sub 527.
- ruralis Brid. sub 225.
- subulata (L.) sub 224.

Systegium Schpr.

- crispum Hedw. — 30. Piemont: de Cesati.
- — — 653: Strassburg: Paris.

Tayloria Hook.

- Rudolphiana (Nees et H.) — 44. Ober-Baiern: Arnold.
- serrata (Hedw.) 45. Ober-Baiern: Bausch.
- — — 612. Bair. Alpen: Lorentz et Molendo.
- splachnoides (Schl.) — 925. Rhät-Alpen: Pfeffer.

Tetraphis Hedw.

- Browniana Brid. sub 657.
- pellucida (L.) 36. Sachsen: L. R.

Tetraplodon Br. et Sch.

- urceolatus Br. et Sch. 65. Kärnthen: Laurer.

Tetradontium Schwaegr.

- Brownii (Dicks.) — 657. Sachsen: L. R.

Thamnium Schpr.

- alopecurum (L.) — 292. Baden: Bausch.
- — — 902. Sachsen: L. R.; Irland: Carrington.

Thuidium Schpr.

- abietinum (L.) 770. Württemberg: Weiss, Kemmler; England: W. Curnow.
- Blandowii (W. et M.) — 141. Schwerin: Wüstnei.
- decipiens de Ntris. — 1141. Südtirol: Venturi.
- — — 1182. Raxalpe: J. Juratzka.
- delicatulum (L.) — 7. Salzburg: Schwartz.
- — — 768. Lusatia super: Rostock.
- minutulum (Hedw.) 540. Baiern: Holler.
- punctulatum De Ntris — 769. Piemont: V. de Cesati.
- tamariscinum (Hedw.) — 20. Böhmen: Pf. Karl.

Timmia Hedw.

- megapolitana Hedw. — 66. Rügen: Laurer.
- — — 525. Carpathen: Kalchbrenner.
- — bavarica Hasl. — 67. Fichtelgebirge: Laurer.
- — Salisburgensis — 626. Salzburg: Sauter.
- norvegica Zett. — 1023. Dovre (Norwegen): Scheutz.

Tortula Hedw. — Conf. Barbula.

- intermedia — 1016 England: W. Curnow.
- lamellata Lindbg. sub 819.
- princeps De Ntris — 326. Ins. Sardinia: Gennari.
- — — 823. Gotland (Schweden): S. O. Lindberg.

Trematodon Rich.

- ambiguus (Hedw.) — 270. Christiana: Graf Solms; b) Essen (Niederlande): Buse.
- — — 410. Breslau: Milde.
- longicollis Michx. 1065. Ischia: Kiaer.

Trichodon Schpr.

- cylindricus (Hedw.) — 856. Sachsen: L. R.
- — — 948. Unter-Engadin: Killias.
- — — 962. Norwegen: Kiaer.

Trichostomum Hedw.

- anomalum Schpr. 461. Tirol: Milde.
- convolutum Brid. — 871. Tirol: Lohse et Milde.
- crispulum Bruch — 532. Oberfranken: Arnold.
- — angustifolium Br. et Sch. — 533. Salzburg: Sauter.
- flavipes De Ntris. — — sub 980. Barb. Brebissonii.
- glaucescens Hedw. sub 627.
- littorale Mitten — 1130. Cherbourg: Le Jolis.
- mutabile Bruch — 559. England: Curnow.
- — — 870. Istrien: v. Tommasini.
- — — 960. Westfalen: H. Müller.
- rigidulum (Dicks.) —
- — densum Sch. — 233. Schweiz: Hepp.
- — — — 430. Sabaudia: Paris
- topheaceum Brid. — 558. Baireuth: Walther.
- — — 1131. Schweiz: Geheeb.
- tortile Schrad. — 46. Zweibrücken: Gumbel.

Ulota Mohr. — Conf. Orthotrichum.

- Bruchii Hsch. — 880. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- calvescens Carr — 520. England: Carrington.
- crispa (Hedw.) 178. Baden: Bausch; Sachsen: L. R.
- — — 521. England: Carrington
- crispula Bruch — 179. Sachsen: L. R.; Böhmen: Siegmund, Pf. Karl.
- curvifolia (Wahl.) 182. Ordthal: Sauter.
- — — 222. Norwegen: Th. Jensen
- Drummondii (Grev.) — 881. Irland: D. Moore.
- Hutchinsiae (Sm. — 278. Canton Tessin: Killias.
- — — 879. Irland: D. Moore.
- Ludwigii (Brid.) — 519. Cant. Aargau: A. Geheeb.
- phyllantha (Brid.) 570. England: Curnow; Jütland: Th. Jensen.
- — — 949. Irland: W. Ph. Schimper.

Webera Hedw.

- albicans (Wahl.) — 361. Löbau in Preussen: v. Klinggräff.
- — — 1022. Norwegen: Scheutz.
- annotina Hedw. — 86. Greifswald: Laurer.
- — — 968. Jütland: Th. Jensen.
- carnea (L.) 236. Salzburg: Schwartz.
- — — 441. Aschaffenburg: Geyer.
- cruda (Schreb.) — 1024. Neumark (Preussen): Ruthe.
- cucullata (Hedw.)
- — f. gracilentia Sch. — Norwegen: Th. Jensen.
- elongata Schw. — 275. Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 360. Piemont: de Cesati.
- longicolla (Hedw.) — 359. Tirol: Jack.
- — — 873. Mt. Gemmi: Jack.

Webera Hedw.

- Ludwigii (Spr.)
- — — gracilis Schpr. — 237. Berner Oberland: Hepp.
- nutans (Schr.) — 272. Carpathen: Kalchbrenner.
- — — 329. Holstein: Gottsche.
- — longiseta Schpr. — 585. Galizien: Schliephacke.
- — strangulata Schpr. — 838. Westfalen: H. Müller.
- Tozeri (Grev.) — 581. England: W. Curnow.

Voitia Hornsch.

- nivalis Hsch. — 367. Salzburg: Göppert.

Weisia Hedw.

- cirrhata Hedw. — 106. Arnheim: Buse.
- — — 366. Baden: Bausch.
- — — 808. England: Curnow.
- crispula Hedw. — 793. Galizien: Rehmann.
- fugax Hedw. 33. Sachsen: L. R.
- mucronata Bruch — 607. Saarbrücken: Ferd. Winter.
- recurvata Brid. sub 171.

Weisia Hedw.

- serrulata Funk — 1057. Schweiz: Pfeffer.
- viridula Brid. — 169. Baden: Bausch: Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.
- — — 354. Istrien: v. Tommasini.
- — — 794. England: Curnow.
- — densifolia Schpr. — 795. Westfalen: H. Müller.
- — gymnostomoides Sch. — 170. Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.
- — stenocarpa Nees — 355. Wetzlar: Graf R. zu Solms-Laubach.
- Wimmeriana (Seudtn.) — 453. Heiligenblut: Lorentz.

Zygodon Hook. et Tayl.

- Forsteri (Dicks.) — 882. Bonn: P. Dreesen.
- gracilis Wils. — 1080 Lancashire: Hunt.
- torquatus Liebm. — 277. Norwegen: Jensen.
- viridissimus (Dicks.) — 524. Irland: Carrington.
- — — 626. Tirol: Molendo.

JAN 30 1974

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00596 3962